

**ultra clear™ vibe  
Baby Monitor**



**OWNER'S MANUAL**  
**Keep instructions for future use.**

---

**©2008 Graco PD106594B 11/08**

# **⚠ WARNING**

**Failure to follow these warnings and the assembly instructions could result in serious injury or death.**

This device is designed only to monitor the sounds of your child. It will not alert you to your child's silent activities.

When using the monitor, you must still provide the supervision necessary for the continued safety of your child.

This product is not designed or intended for use as a medical monitor. Always be sure that both the transmitter and receiver are working properly and are within range of each other.

- **STRANGULATION HAZARD.** Keep the adapter cords out of the reach of children. Do not use with extension cords.
- **DO NOT** place the Nursery Unit or its cord within your child's reach. Do not put the Nursery Unit inside a crib or play yard.
- Use ONLY with 110-120 volt AC electrical outlets.
- Protect the AC adapter cords. Place them so they are not walked on or pinched by furniture or other items.
- Allow for proper ventilation when units are in use. Do not cover the Nursery Unit or Parent units with any object such as a blanket. Do not place it in a drawer or in any location which would muffle the sound or interfere with the normal flow of air.
- **DO NOT** immerse any part of the Nursery Unit or Parent units in water. Clean only with a dry cloth.

- DO NOT place unit near water and moisture. Do not use the Nursery Unit outdoors. Do not use the Nursery Unit near possible wet areas, such as a bathtub, shower, wash basin, sink, laundry tub, swimming pool, wet basement, etc.
- Keep Nursery Unit away from heat sources, such as fireplaces, radiators, stoves, and TVs or other appliances. Heat can damage the case or electrical parts.
- DO NOT use the Nursery Unit if:
  - The adapter cords or plugs have been damaged.
  - The unit has been exposed to liquids.
  - Unit has been dropped or is damaged.
- DO NOT OPEN THE NURSERY UNIT, PARENT UNITS, OR ADAPTERS.  
No user-serviceable parts inside.  
Risk of electrical shock, fire or death.
- The antenna used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm (7.9") from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.



## ⚠️WARNING

The Manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

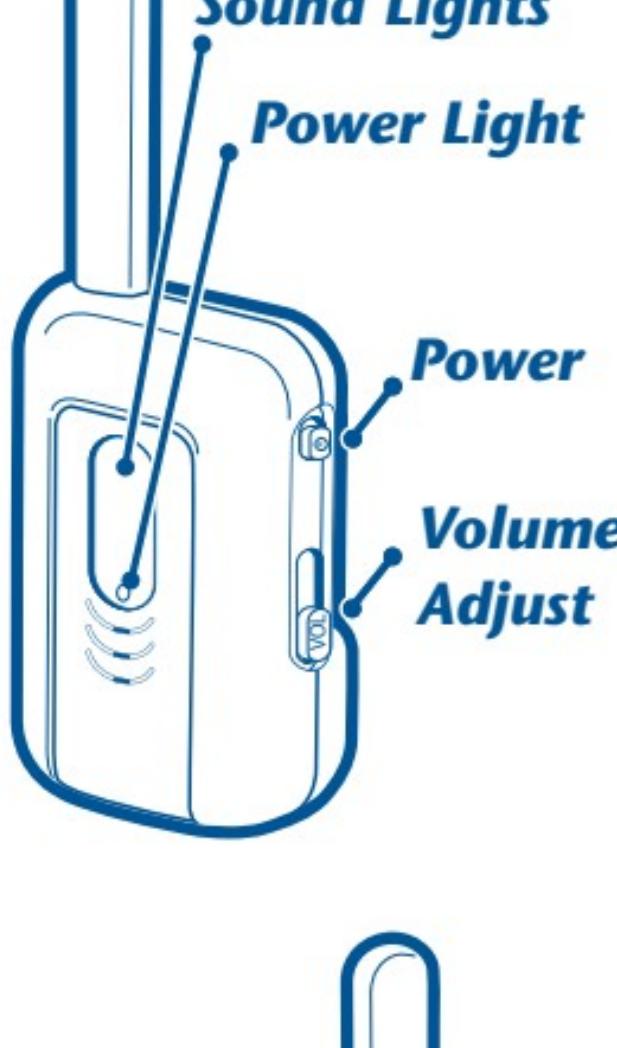
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Product Features

### Parent Unit

(X2)



Channel

Vibe

AC Adapter Jack

PD103056A

Speaker

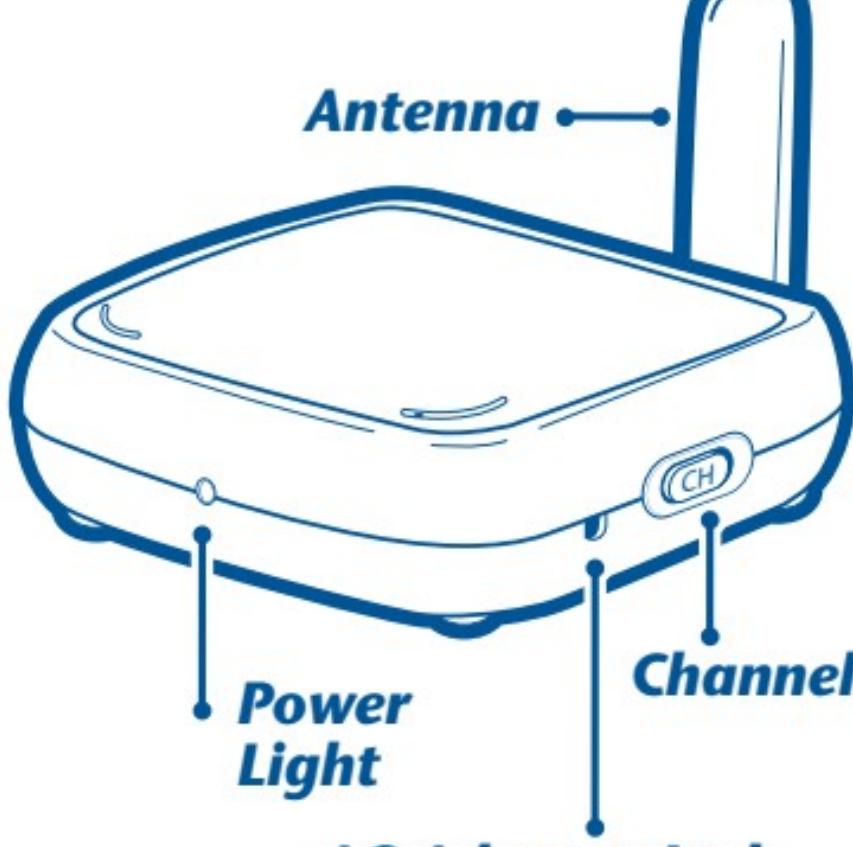
AC Adapter Jack

PD103056A

AC Adapter Jack

# Nursery Unit

---



PD103078A

**Night Light**

**ON/OFF**

**Microphone**

**AC Adapter**

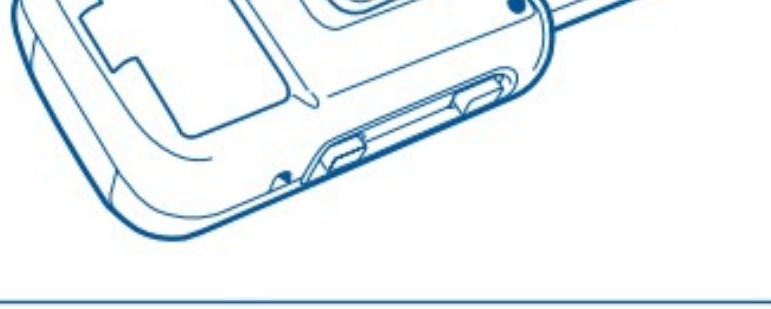


# Battery Installation

## Parent Unit

- The batteries must be installed into the Parent Units before the units will be ready for use. Remove the battery door cover on the Parent Units with a key or flat blade screw driver.

1



2

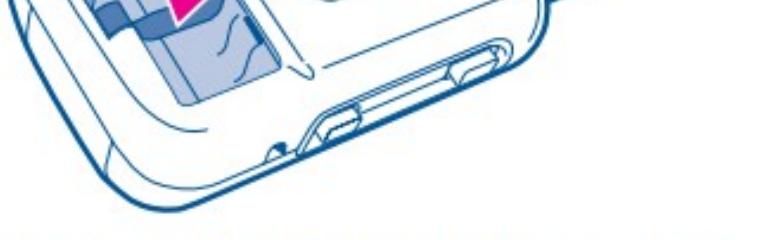


Remove the battery door.

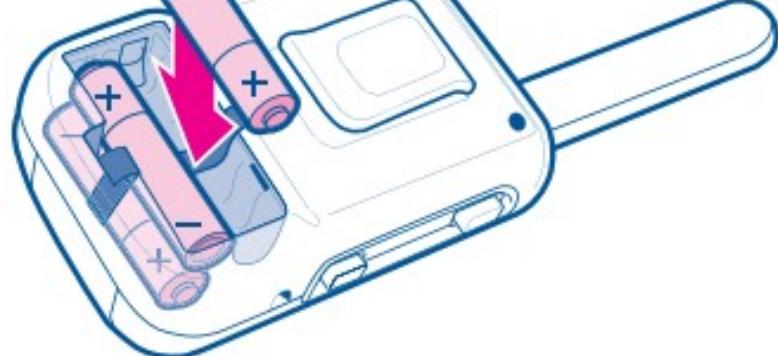
3

Requires 3 -AAA (LR03-1.5V)

batteries (not included).

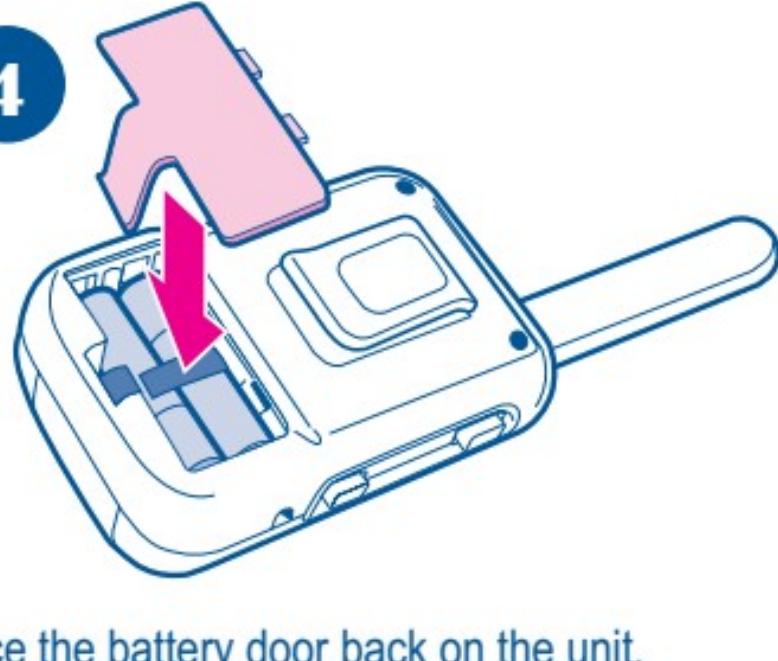


Place 2-AAA (LR03-1.5V) batteries into the lower battery compartment. Note the proper orientation of the batteries.



Place 1-AAA (LR03-1.5V) battery into the top battery compartment. Note the proper orientation of the battery.

**4**



Place the battery door back on the unit.

---

**5**



Insert the 2 battery door tabs into the slots on the back of the Parent Units as shown.

---

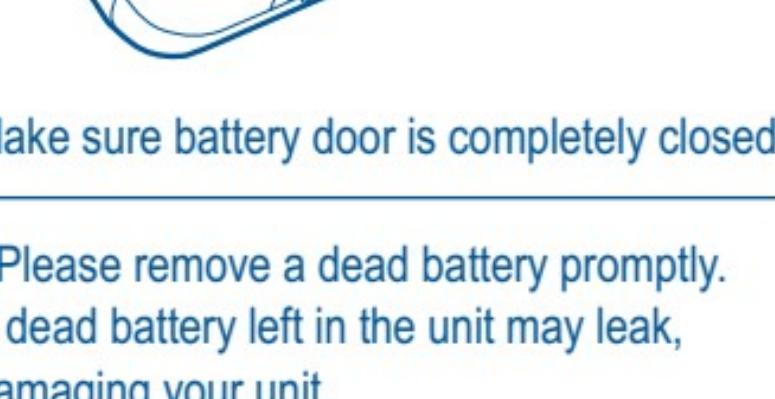
**6**



Push battery door tab into slot as shown.

---

**7**



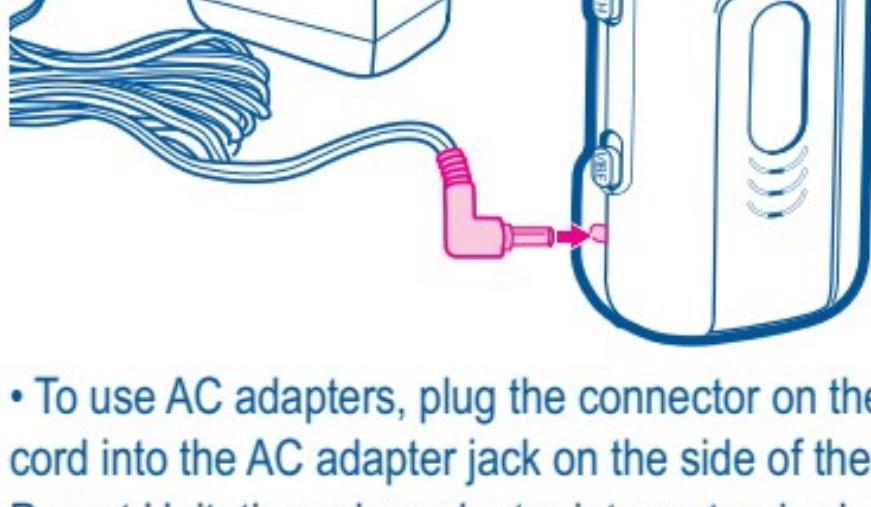
Make sure battery door is completely closed.

---

- Please remove a dead battery promptly. A dead battery left in the unit may leak, damaging your unit.
- Do not attempt to recharge a non-rechargeable battery.
- A rechargeable battery CANNOT be recharged by plugging the AC adapter into the Nursery Unit.
- Remove the batteries from the unit if it is no longer being used or will be stored for an extended period of time.

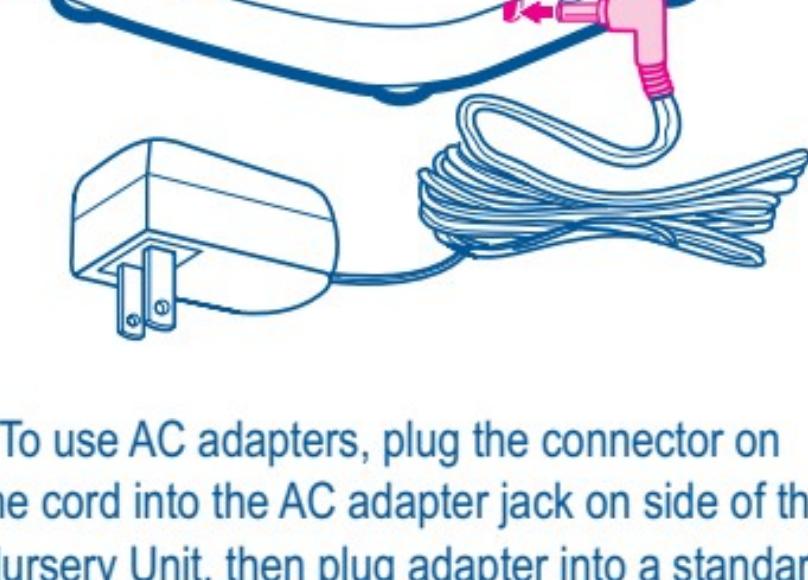
# Using AC Adapters

1



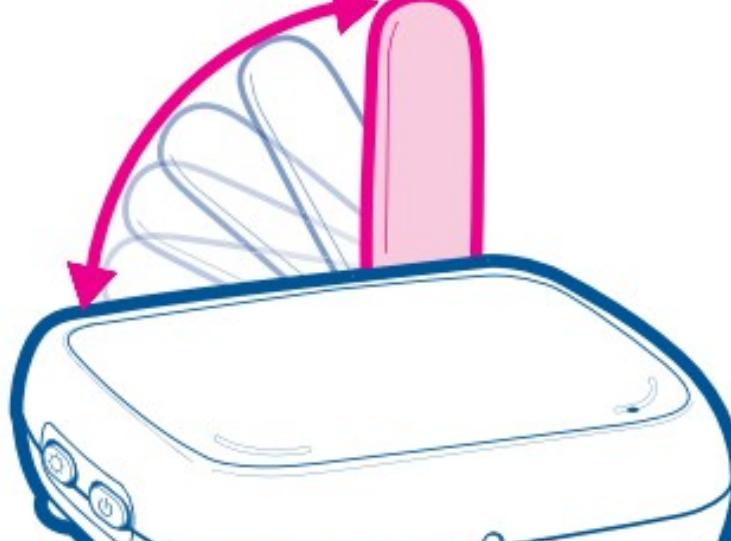
- To use AC adapters, plug the connector on the cord into the AC adapter jack on the side of the Parent Unit, then plug adapter into a standard wall outlet.

2



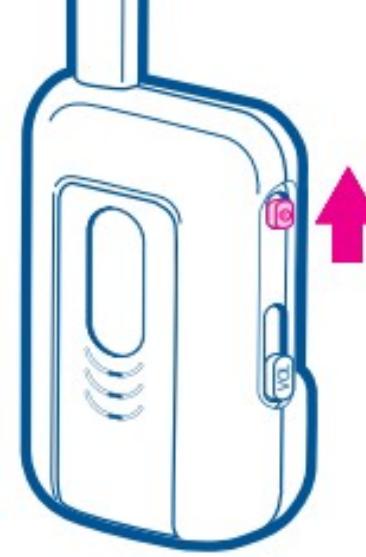
- To use AC adapters, plug the connector on the cord into the AC adapter jack on side of the Nursery Unit, then plug adapter into a standard wall outlet.
- Use ONLY the Graco adapters included with the unit. Do not use these adapters with other equipment under any circumstances.
- If units do not work, check that AC adapters are plugged into working outlets.
- The Nursery Unit uses a standard 120 volt AC household current.
- The Parent Unit will operate on 3-AAA (LR03-1.5V) batteries. If the LED does not light at all, then replace the batteries.

## Using Antenna

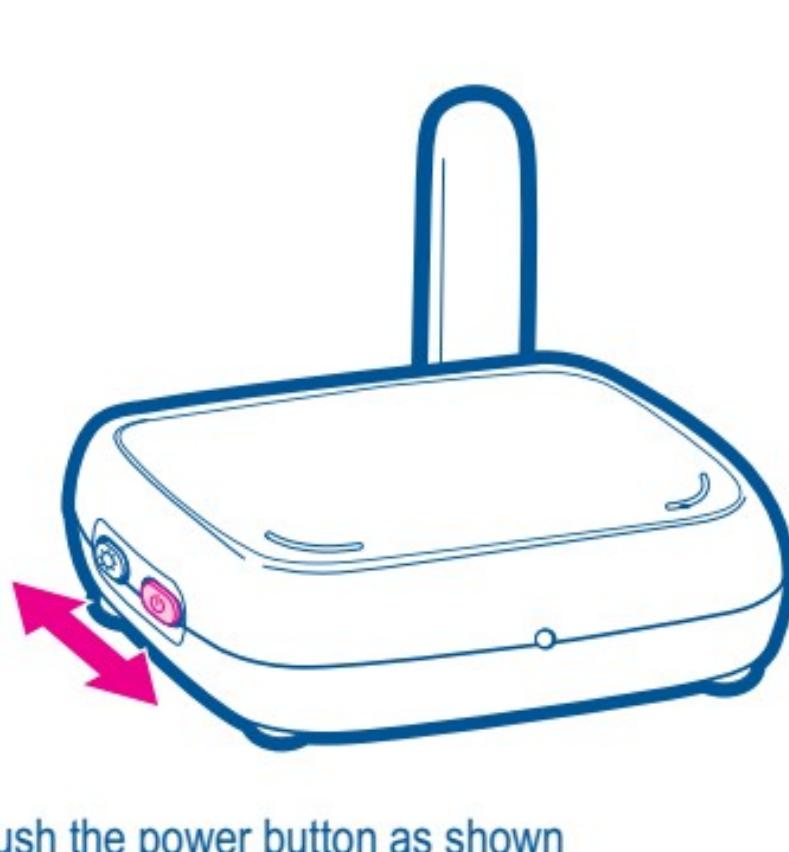


For best connection rotate the antenna UP when using the Nursery Unit. MAKE sure to lower the antenna whenever the product is not in use for long periods of time or for storage.

## To Power Units ON/OFF

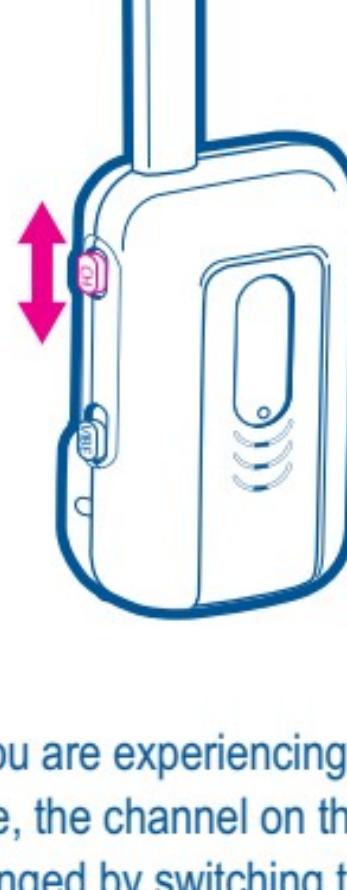


Push the power button UP as shown to turn unit ON, push DOWN to turn OFF.



Push the power button as shown to turn Unit ON/OFF.

## Selecting Channels

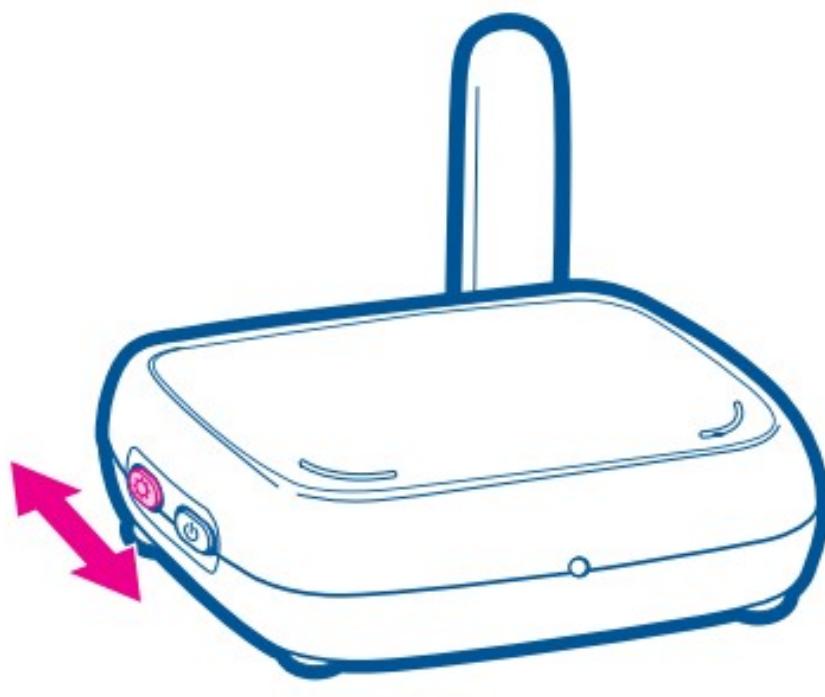


- In case you are experiencing some interference, the channel on the Nursery Unit can be changed by switching the channel button on the side of the unit. The Parent Units and Nursery Unit must be set to the same channel, either channel "A" or "B" ("X" or "Y").

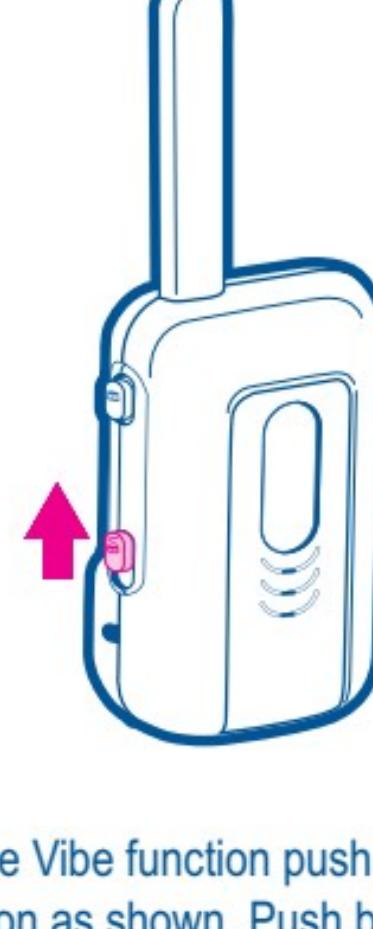
## Night Light

- Some models have a night light on the Nursery Unit that will illuminate when the button on the side of the unit is activated.

Push the power button as shown to turn night light ON/OFF.

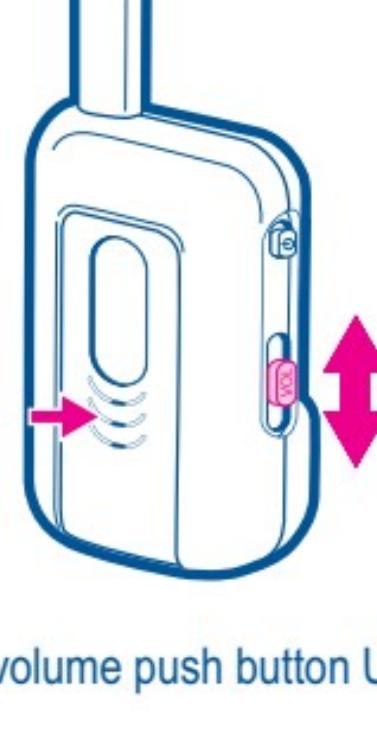


## Vibration



To activate the Vibe function push button UP to the ON position as shown. Push button DOWN to turn OFF.

## Volume



To adjust the volume push button UP/DOWN.

- The Sound Lights on the Parent Units will illuminate as your child (or other objects) make noise near the Nursery Unit. Please note that the Sound Lights and volume control on the Parent Units are independent of each other. With the volume turned all the way down, the Sound Lights will still illuminate as your child (or other objects) make noise near the Nursery Unit.

## **Setting Up the Baby Monitor**

1. For optimum operation, it is best to use new batteries in the Parent Unit.
2. Place the Nursery Unit within 10 feet (3 meters) of your baby. Plug an AC adapter into the jack on the side of the Nursery Unit. Plug adapter into a working 120 volt AC outlet.
3. Aim the Nursery Unit toward your baby. Check that there are no walls or large objects that could block sound transmission.
4. Set both the Nursery Unit and the Parent Unit to the same channel, "A" or "B" ("X" or "Y").
5. Turn on the Nursery Unit using the on/off switch on the side. The green power light should come on.
6. Place the Parent Unit within five (5) feet (1.5 meters) of the Nursery Unit and turn on the Parent Unit using the ON/OFF switch on the side of the unit. The green power light should come on.
7. Repeat same set-up procedure for second Parent Unit.
8. Your monitor is now ready for use.

## **Testing the System**

**It is VERY IMPORTANT to test the system when first set up, and at regular times thereafter.** Test the units if you suspect they may have been damaged or have not been used for a long time.

1. If two adults are present, have one take the Parent Units to different locations, trying various volume settings, while the other speaks into the Nursery Unit.
2. If only one adult is available, place a ticking clock, radio, or other sound-producing device near the Nursery Unit to test it.
3. When testing, keep the level of your child's sounds in mind, and adjust the volume accordingly.
4. If there is sound interference, switch the Nursery Unit and the Parent Units to the other channel setting.

# Troubleshooting

**DO NOT ATTEMPT** to modify the unit. Any modifications to the transmitter and/or receiver can void the operator's authority to operate the equipment.

**Most problems have a simple solution. First, check that:**

- Power is turned ON for both units
- Both units are plugged in (or fresh batteries are in Parent Unit.)
- Electrical outlet works
- Volume is turned up on Parent Unit
- Parent Unit is in range of the Nursery Unit
- Both Units are on the same channel.

## No Sound

- Battery dead or weak — replace or use AC adapter.
- AC adapter not properly connected — check the connections.
- Nursery Unit covered or blocked — remove the obstruction.

## Weak Sound

- Nursery Unit too far from baby — move closer.
- Large objects blocking the signal — try repositioning Nursery Unit.
- Volume setting too low — turn it up.

## Static

- Interference from other electrical equipment — eliminate cause of static (TVs, mixers, computers, fans, fluorescent lights, light dimmers, etc.)
- Parent Unit too far from Nursery Unit — move them closer.
- Significant amount of obstructions between Parent Unit and Nursery Unit such as walls, ceilings & buildings.  
Try moving the Nursery Unit to another part of the room.
- Change channel on Nursery Unit.

## Shrill Sound (Feedback)

- Nursery Unit and Parent Unit too close together — move them farther apart.
- Volume set too high — lower the volume.

# Notes

## **Replacement Parts Warranty Information (USA)**

To purchase parts or accessories or  
for warranty information in the United States,  
please contact us at the following:

Graco Children's Products  
150 Oaklands Blvd.  
Exton, PA 19341

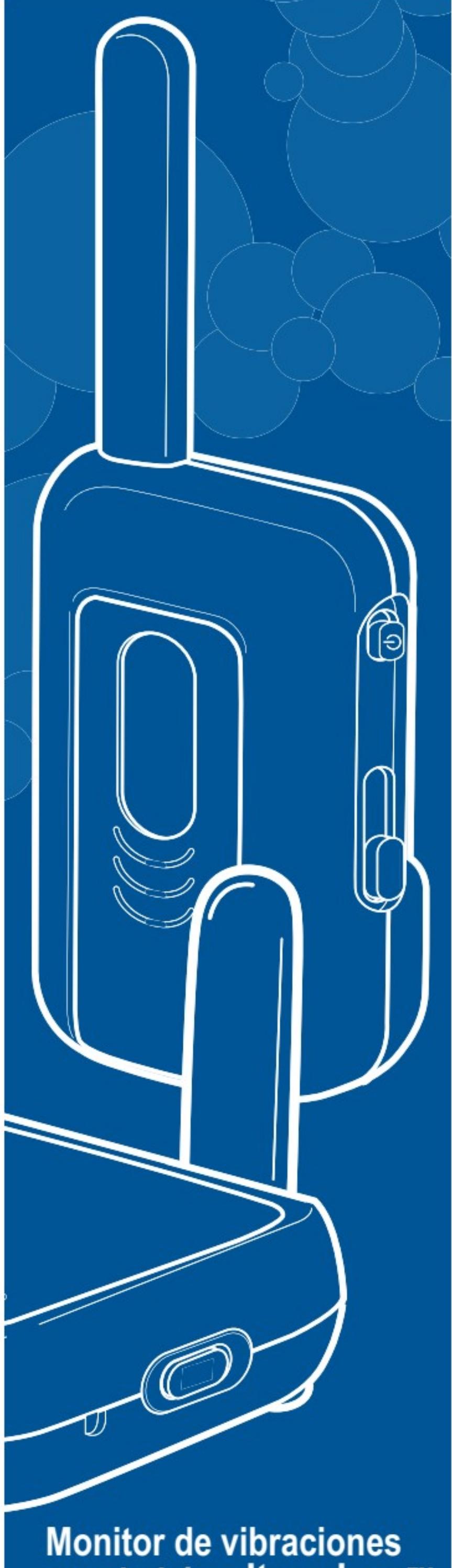
**[www.gracobaby.com](http://www.gracobaby.com)**  
**or**  
**1-800-345-4109**

## **Product Registration (USA)**

To register your Graco product from  
within the U.S.A. visit us online at

**[www.gracobaby.com](http://www.gracobaby.com/productregistration)**  
**/productregistration**

We currently do not accept product  
registrations from those living outside  
the United States of America.



## Monitor de vibraciones para bebés ultra clear™



**MANUAL DEL PROPIETARIO**  
Guarde las instrucciones para uso futuro.

# **! ADVERTENCIA**

**No observar estas advertencias y las instrucciones de armado podría resultar en lesiones serias o la muerte.**

Este dispositivo ha sido diseñado solamente para monitorizar los sonidos de su niño. No le enviará alertas sobre las actividades silenciosas de su niño.

Cuando usa el monitor, todavía debe proporcionar la supervisión necesaria para la continua seguridad de su niño. Este producto no ha sido diseñado ni debe usarse como un monitor médico. Tenga siempre la seguridad de que el transmisor y el receptor funcionan correctamente y se encuentran a la distancia requerida.

- **PELIGRO DE ESTRANGULACIÓN.** Mantener los cordones del adaptador lejos del alcance de los niños. No lo use con cordones de extensión.
- NO ponga las unidades del dormitorio o su cordón cerca del alcance de su niño. No ponga la unidad del dormitorio en el interior de una cuna o corralito.
- Úsela SOLAMENTE con tomacorrientes eléctricos de corriente alterna de 110-120 voltios.
- Proteja los cordones del adaptador de corriente alterna. Colóquelos de manera que nadie camine encima de ellos ni que resulten apretados por muebles u otros artículos.

- Permita una adecuada ventilación cuando usa las unidades. No tape la unidad del dormitorio ni la unidad para padres con ningún objeto como por ejemplo, una frazada. No la ponga en un cajón ni en un lugar que pudiera silenciar el sonido o interferir con el flujo normal del aire.
- NO sumerja ninguna parte de la unidad del dormitorio o unidad para padres en agua. Límpiela solamente con un trapo seco.
- NO ponga la unidad cerca del agua o humedad. No use la unidad del dormitorio a la intemperie. No use la unidad del dormitorio cerca de posibles lugares húmedos, tales como bañera, ducha, lavadero, fregadero, lavarropas, piscina, sótano húmedo, etc.
- Mantenga la unidad del dormitorio lejos de fuentes de calor, tales como estufas a leña, radiadores, cocinas y televisores u otros aparatos. El calor puede dañar la caja o piezas eléctricas.
- NO use la unidad del dormitorio si:
  - Los cordones del adaptador o enchufes han resultado dañados.
  - La unidad ha entrado en contacto con líquidos.
  - La unidad se ha caído o ha resultado dañada.
- **NO ABRA LA UNIDAD DEL DORMITORIO, UNIDAD PARA PADRES O ADAPTADORES.** No hay partes que el usuario pueda arreglar en el interior. Riesgo de choque eléctrico, incendio o muerte.

- La antena que se usa en este transmisor debe estar instalada para proporcionar una distancia de por lo menos 20 cm (7,9 pulgadas) de todas las personas y no debe estar ubicada ni funcionando junto con ninguna otra antena o transmisor.

**FCC**  **ADVERTENCIA**  
El fabricante no es responsable por cualquier interferencia de radio o televisión causada por modificaciones no autorizadas a este equipo. Dichas modificaciones podrían cancelar la autoridad del usuario de usar el equipo.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, según la Parte 15 de las normas de la FCC. Se han establecido estos límites para proporcionar una protección razonable contra la interferencia peligrosa en una instalación residencial.

Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia y si no se lo instala y usa de acuerdo a las instrucciones, podría causar interferencias peligrosas con las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que no ocurrirá la interferencia en una instalación particular.

Si este equipo causa interferencia peligrosa a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar al encender y apagar el equipo, se sugiere al usuario que trate de corregir la interferencia a través de una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o ubicar la antena del receptor.
  - Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
  - Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al circuito en el que está conectado el receptor.
  - Consulte al vendedor o a un técnico experimentado de radio y televisión para recibir ayuda.
- Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia peligrosa y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que pudiera causar un funcionamiento inadecuado.

## Características del producto

### Unidad para padres



*Enchufe del adaptador de corriente alterna*  
PD103056A



*Adaptador de corriente alterna* (X2)



# Unidad del dormitorio



PD103078A

**Adaptador  
de corriente  
alternada**

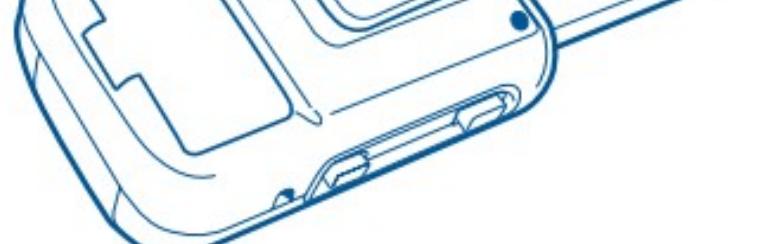


# Instalación de las pilas

## Unidad para padres

Las pilas deben estar instaladas en las unidades para padres antes de que las unidades estén lista para su uso. Saque la puerta de las pilas de las unidades para padres con una llave o destornillador plano.

1



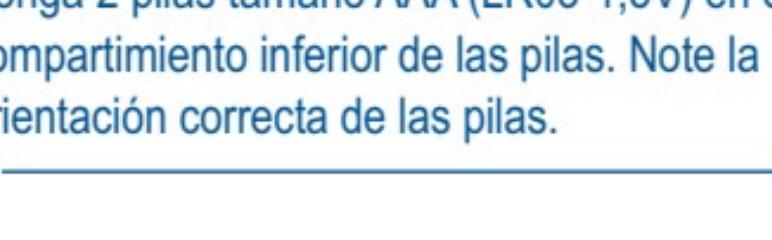
2



Saque la puerta de las pilas.

3

Requiere 3 pilas alcalinas tamaño AAA (LR03-1,5V, no se incluyen)



**4**



Vuelva a poner la puerta de las pilas en la unidad.

---

**5**



Ponga las lengüetas de la puerta de las 2 pilas en las ranuras en la parte de atrás de la unidad para padres como se indica.

---

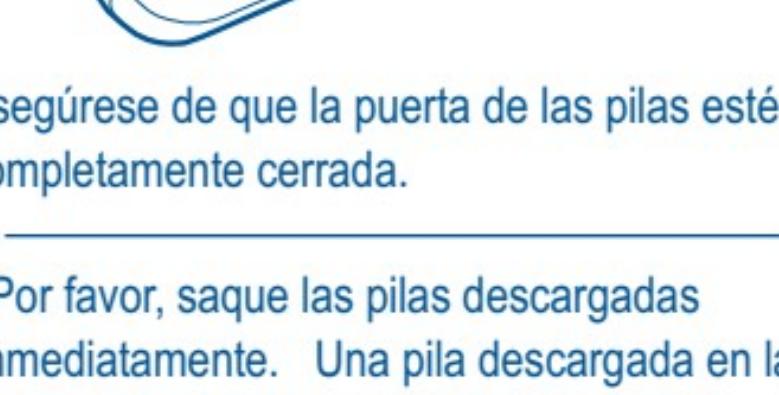
**6**



Empuje la lengüeta de la puerta de las pilas en la ranura como se indica.

---

**7**



Asegúrese de que la puerta de las pilas esté completamente cerrada.

---

- Por favor, saque las pilas descargadas inmediatamente. Una pila descargada en la unidad podría perder y dañar a la unidad.
- No trate de recargar pilas que no son recargables.
- Una pila recargable NO PUEDE recargarse enchufando el adaptador de corriente alterna en la unidad del dormitorio.
- Saque las pilas de la unidad si ya no la usa más o si la guardará durante un período largo de tiempo.

# Uso de los adaptadores de corriente alternada



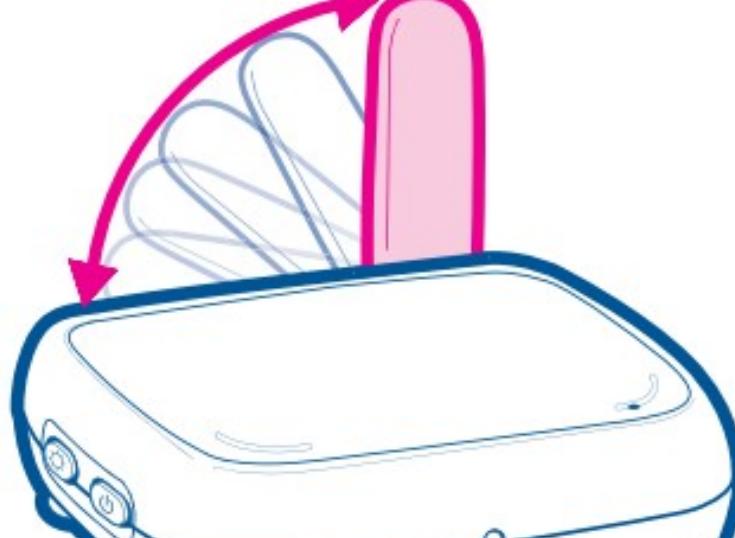
- Para usar los adaptadores de corriente alternada, enchufe la conexión del cordón en el enchufe del adaptador de la corriente alternada en el costado de la unidad para padres, luego enchufe el adaptador en un tomacorriente común.



- Para usar los adaptadores de corriente alternada, enchufe la conexión del cordón en el enchufe del adaptador de la corriente alternada en el costado de la unidad del dormitorio, luego enchufe el adaptador en un tomacorriente común.

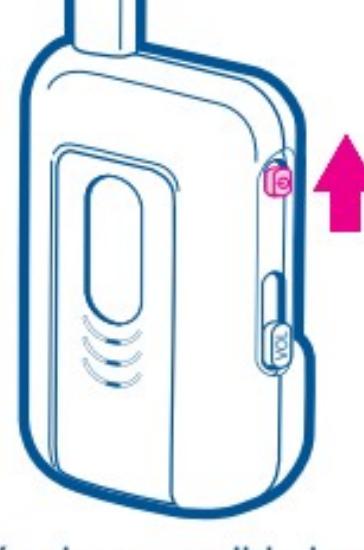
- Use SOLAMENTE los adaptadores Graco que se incluyen con la unidad. No use estos adaptadores con otros equipos en ninguna circunstancia.
- Si las unidades no funcionan, verifique que los adaptadores de corriente alternada están enchufados en tomacorrientes energizados.
- La unidad del dormitorio usa la electricidad estándar de la vivienda de 120 voltios de corriente alternada.
- Las unidades para padres funcionarán con 3 pilas tamaño AAA (LR03-1,5V). Si la luz del diodo electroluminiscente no se enciende, cambie las pilas.

## Uso de la antena



Para lograr la mejor conexión, gire la antena hacia ARRIBA cuando usa la unidad del dormitorio. ASEGÚRESE de bajar la antena cuando el producto no se usará durante largos períodos de tiempo o para el almacenamiento.

## Para ENCENDER/APAGAR las unidades

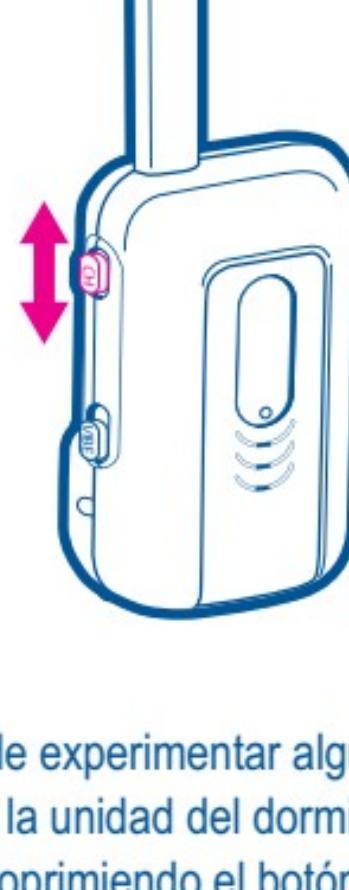
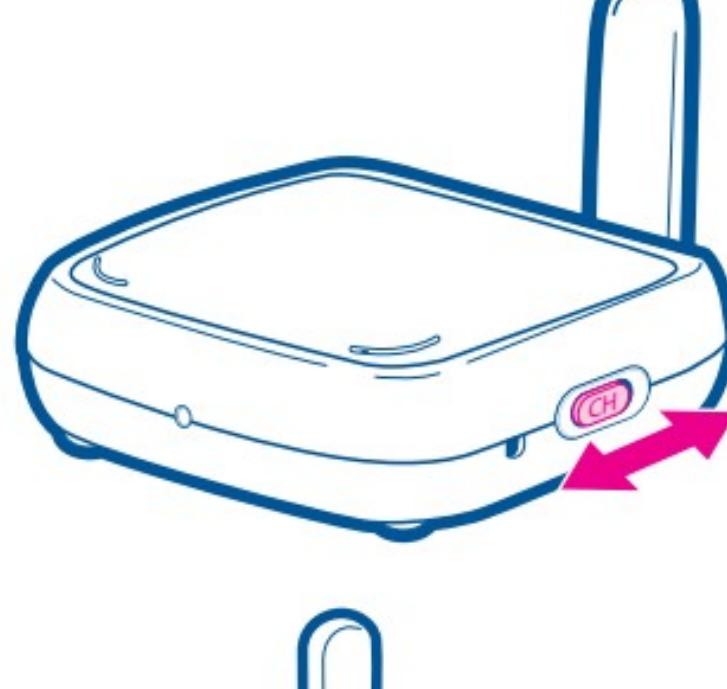


Empuje el botón de encendido hacia ARRIBA como se indica para ENCENDER la unidad, y hacia ABAJO para APAGARLA.



Empuje el botón de encendido como se indica para ENCENDER/APAGAR la unidad.

## Selección de canales



- En caso de experimentar alguna interferencia, el canal de la unidad del dormitorio puede cambiarse oprimiendo el botón del canal en el costado de la unidad. Las unidades para padres y la unidad del dormitorio deben usar el mismo canal, el canal "A" o "B" ("X" o "Y").

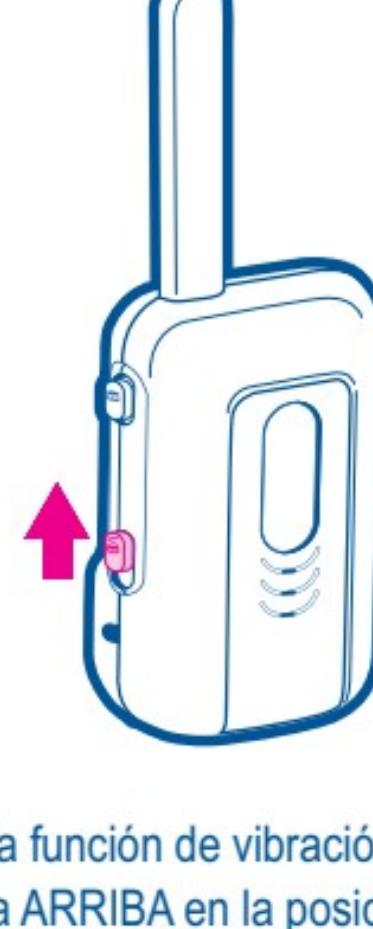
## Luz nocturna

Algunos modelos tienen una luz nocturna en la unidad del dormitorio que se iluminará cuando se activa el botón del costado de la unidad.

Empuje el botón de encendido como se indica para ENCENDER/APAGAR la luz nocturna.

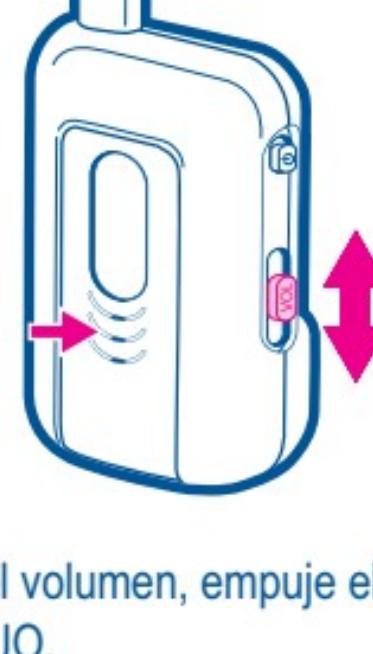


## Vibración



Para activar la función de vibración, empuje el botón hacia ARRIBA en la posición ENCENDIDO como se indica. Empuje el botón hacia ABAJO para APAGARLA.

## Volumen



Para ajustar el volumen, empuje el botón hacia ARRIBA/ABAJO.

- Las luces indicadoras de sonido de las unidades para padres se iluminarán cuando su niño(u otros objetos) hacen ruido cerca de la unidad del dormitorio. Por favor, note que las luces indicadoras de sonido y el control del volumen de las unidades para padres son independientes. Con el volumen totalmente bajo, las luces indicadoras de sonido se iluminarán cuando su niño (u otros objetos) hagan ruido cerca de la unidad del dormitorio.

## Instalación del monito del bebé

1. Para obtener un mejor funcionamiento, es mejor usar nuevas pilas en la unidad para padres.
2. Ponga la unidad del dormitorio a una distancia de 10 pies (3 metros) de su bebé. Enchufe un adaptador de corriente alterna en el enchufe del costado de la unidad del dormitorio. Enchufe el adaptador a un tomacorriente energizado de 120 voltios de corriente alterna.
3. Oriente la unidad del dormitorio hacia su bebé. Verifique que no haya paredes ni objetos grandes que pudieran bloquear la transmisión del sonido.
4. Programa la unidad para padres y la unidad del dormitorio en el mismo canal, el canal "A" o "B" ("X" o "Y").
5. Encienda la unidad del dormitorio usando el interruptor de encendido y apagado del costado. Se deberá encender la luz verde de encendido.
6. Ponga la unidad para padres dentro de una distancia de cinco (5) pies (1,5 metros) de la unidad del dormitorio y encienda la unidad para padres usando el interruptor de ENCENDIDO/APAGADO del costado de la unidad. Se deberá encender la luz verde de encendido.
7. Repita el mismo procedimiento para la segunda unidad para padres.
8. El monitor está ahora listo para el uso.

## Prueba del sistema

Es MUY IMPORTANTE probar al sistema cuando lo instala por primera vez y periódicamente en adelante. Pruebe las unidades si sospecha que podrían haber resultado dañadas o no han sido usadas durante un tiempo largo.

1. Si hay dos adultos presentes, haga que uno lleve las unidades para padres a lugares diferentes, probando varios niveles del volumen mientras el otro habla en la unidad del dormitorio.
2. Si solamente hay un adulto disponible, ponga un reloj que suene, radio u otro dispositivo que produzca sonidos cerca de la unidad del dormitorio para probarla.
3. Mientras hace la prueba, mantenga el nivel del sonido de su niño en mente y ajuste el volumen lo necesario.
4. Si hay interferencia con el sonido, pase la unidad del dormitorio y las unidades para padres a otro canal.

# Solución de desperfectos

**NO INTENTE** modificar la unidad. Cualquier modificación al transmisor y/o receptor puede cancelar la autoridad del operador para usar el equipo.

## La mayoría de los problemas tienen una

**simple solución.** Primero, verifique que:

- La electricidad esté **ENCENDIDA** en ambas unidades.
- Ambas unidades deben estar enchufadas (o pilas nuevas en la unidad para padres)
- El tomacorriente está energizado
- El volumen está alto en la unidad para padres
- La unidad para padres está dentro de la distancia requerida de la unidad del dormitorio
- Asegúrese de que ambas unidades estén programadas en el mismo canal.

## No hay sonido

- Las pilas están descargadas o con poca carga – cámbielas o use el adaptador de corriente alternada.
- El adaptador de corriente alternada no está conectado correctamente – verifique las conexiones.
- La unidad del dormitorio está cubierta o bloqueada – saque la obstrucción.

## Bajo sonido

- La unidad del dormitorio está demasiado lejos del bebé – muévala más cerca.
- Objetos grandes bloquean la señal – trate de poner la unidad del dormitorio en otro lugar.
- Volumen demasiado bajo – súbalo.

## Estática

- Interferencia de otros equipos eléctricos – elimine la causa de la estática (televisores, mezcladores, computadoras, ventiladores, luces fluorescentes, potenciómetro de luces, etc.)
- La unidad para padres está demasiado lejos de la unidad del dormitorio – muévalas más cerca.
- Una cantidad significante de obstrucciones entre la unidad para padres y la unidad del dormitorio, como paredes, techos y edificios. Pruebe mover la unidad del dormitorio a otra parte de la sala.
- Cambie el canal en la unidad del dormitorio.

## Sonido agudo (retroalimentación)

- La unidad del dormitorio y la unidad para padres están demasiado cerca – sepárelas más.

- Volumen fijado demasiado alto – baje el volumen.

## **Información sobre la garantía y las piezas de repuesto (EE.UU.)**

Para comprar piezas o accesorios o para obtener información sobre la garantía en los Estados Unidos, por favor comuníquese con nosotros en:

Graco Children's Products

150 Oaklands Blvd.

Exton, PA 19341

**[www.gracobaby.com](http://www.gracobaby.com)**

**1-800-345-4109**

## **Registro del producto (EE.UU.)**

Para registrar su producto Graco desde dentro

de los EE.UU., visítenos en línea

**[www.gracobaby.com](http://www.gracobaby.com)**

**/productregistration**

Actualmente no aceptamos registros de los productos de quienes viven fuera de los Estados Unidos de

América.